

ANNEXE E

CONCILIATION DES BILANS EN PUISSANCE

**(CONFIDENTIALITÉ LEVÉE APRÈS
DÉLAI DE 3 MOIS
TEL QUE PRÉVU À LA DÉCISION D-2008-133**

Conciliation des données en MW pour la pointe 2015-2016

OFFRE	HQD (1)	NERC (2)	NPCC (3)	HQP (4)
Ressources d'Hydro-Québec Production		(Notes A & B)	(Note B)	
- Ressources disponibles existantes	-	39 744	39 496	39 348
- Puissance interruptible	-	589	589	286
- Nouvelles ressources planifiées à la prochaine pointe	-	135	135	-
- Achats de court terme	-	700	700	900
- Engagements Hors-Québec	-	-974	-	-
Ressources d'Hydro-Québec Distribution				
- Électricité patrimoniale	37 442	-	-	-
- TransCanada Energy	0	-	-	-
- Contrats de long terme avec HQP	600	-	-	-
- Contrats de biomasse	235	235	235	-
- Contrats d'éolien	1 067	913	913	-
- Contrats de petites hydrauliques	64	64	64	-
- Électricité interruptible (option)	1 140	850	1 140	-
- Électricité interruptible avec Alouette	150	150	150	-
- Nouvelles interventions en gestion de la demande en puissance	60	60	45	-
- Abaissement de tension	250	250	250	-
- Contrats de puissance de court terme	650	300	1 100	-
A) Total Offre - incluant nouvelles ressources planifiées	41 658	43 017	44 817	40 534
DEMANDE	HQD (1)	NERC (2)	NPCC (3)	HQP (4)
Engagements d'Hydro-Québec Production				
- Engagement relié à l'électricité patrimoniale	-	-	-	34 342
- Autres engagements envers HQD	-	-	-	982
- Engagements envers des tiers	-	-	-	1 217
- Consommation des centrales	-	-	-	56
Besoins du Distributeur				
- Besoins réguliers du Distributeur - réseau intégré	38 049	s/o	s/o	-
- Besoins québécois	-	38 252	39 220	-
B) Total Demande	38 049	38 252	39 220	36 598
C) Réserve disponible (A - B)	3 610	4 764	5 597	3 936

Notes :

- (A) Dans les bilans déposés à la NERC, les engagements d'HQP sur les marchés hors-Québec s'inscrivent en réduction des ressources disponibles. Les moyens de gestion de la demande sont maintenant inscrits en réduction de la demande totale.
- (B) Dans les documents de la NERC et du NPCC, les bilans représentent l'équilibre offre-demande pour l'ensemble de la zone de réglage du Québec. Les ressources d'HQD et celles d'HQP sont donc agrégées.

Sources :

- (1): Suivi administratif des critères de fiabilité, novembre 2015. Annexe D, Bilan de HQD pour la pointe 2015-2016.
- (2): 2015-2016 Winter Assessment, NERC, novembre 2015. Ce document est basé sur les données disponibles à l'été 2015.
- (3): 2015 Quebec Area Interim Review of Resource Adequacy - NPCC, approuvée par le RCC le 01 décembre 2015. Basé sur les données disponibles à l'automne 2015.
- (4): Suivi administratif des critères de fiabilité, novembre 2015. Annexe C, Bilan de HQP pour la pointe 2015-2016.